



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA, INFORMAZIONE E
BIOINGEGNERIA**

UOR – DEIB

IL DIRETTORE

DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 43/2017 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca dal titolo: “IoT authentication and data transparency using public blockchain”. Scadenza avviso: 27/06/2017.

È indetto l’avviso interno di manifestazione d’interesse per il conferimento di un incarico individuale per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca relativamente alla seguente attività: sviluppo di un proof-of-concept di sistema di notarizzazione e trasparenza delle informazioni ancorato su blockchain nell’ambito del progetto “IoT authentication and data transparency using public blockchain”.

Gli obiettivi da realizzare nell’ambito del rapporto di collaborazione saranno:

- Proof-of-concept di smart-contract ethereum per data transparency;
- Proof-of-concept di client ethereum che usi i suddetti smart contract.

I candidati, per essere ammessi alla presente selezione dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Diploma di Laurea magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni (LM-27) o relative lauree equiparate o equipollenti ex lege o eventuali titoli equipollenti ex lege alla/e corrispondente/i laurea/e vecchio ordinamento.

Costituiranno altri titoli valutabili: - Voto di laurea; - Stretta attinenza della tesi di laurea con il programma oggetto di ricerca;

- Esperienza nello sviluppo di applicazioni per piattaforme blockchain; - Conoscenza della lingua inglese.

In ottemperanza alle disposizioni contenute all’interno del D. Lgs. 165/2001 si invita il Personale Dipendente del Politecnico di Milano a comunicare la propria disponibilità a svolgere le attività sopra riportate all’interno dei propri compiti/mansioni istituzionali. Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il giorno 27/06/2017 al seguente indirizzo amministrazione-deib@polimi.it.

Durata dell’incarico: 50 giorni. Scadenza avviso: 27/06/2017.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Stefano Tubaro